

## Modulo 7 – Process Safety Management (PSM)

**SISTEMI DI GESTIONE ORIENTATI ALLA SICUREZZA DI PROCESSO (PSM)****Obiettivi del corso**

Comprendere gli elementi che compongono il sistema di gestione della sicurezza di processo (PSM), per sviluppare ed implementare un programma di gestione della sicurezza di processo efficace, che sia parte integrante della cultura della sicurezza aziendale e delle operazioni quotidiane.

Analizzare il ruolo e l'importanza dello sviluppo e del mantenimento di una cultura della sicurezza di processo efficace, e il ruolo degli indicatori nel mantenimento di un programma PSM.

**DURATA:**

1 giorno

**COSTO:**

600 € + IVA

**Programma****Che cos'è la sicurezza di processo**

- I rischi nell'industria di processo
- Sicurezza di processo vs Sicurezza occupazionale
- La cultura della sicurezza di processo

**Perché la PSM**

- Incidenti che definiscono la sicurezza di processo
- I vantaggi della PSM
- Integrazione della PSM nei sistemi di gestione esistenti

**Introduzione al sistema PSM**

- Elementi chiave: Plan – Do – Check – Act
- I pilastri della PSM
  1. Coinvolgimento nella sicurezza di processo
  2. Comprendere pericoli e rischi
  3. Gestire il rischio
  4. Analisi di incidenti passati
- Il contesto normativo

**Implementazione del sistema PSM**

- La promozione della cultura della sicurezza di processo
- Il coinvolgimento della direzione e la leadership
- Azioni raccomandate

**Destinatari**

Il corso è rivolto ai responsabili HSE, RSPP aziendali, capi reparto, manutentori, ingegneri di processo e della sicurezza.

**Requisiti minimi per una partecipazione efficace**

- Corso "Valutazione dei rischi e criteri di tollerabilità" o familiarità con i concetti di base dell'analisi di rischio (definizione di pericolo, frequenza di un evento, concetto di rischio)